## Index of Claims

√ Rejected

Clain

Application/Control No.

09/700,851 Examiner

(Through

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MATSUMOTO ET AL.

Rodney P. Swartz, Ph.D.

Art Unit

	=	A	llo	we	d			÷							
1	Date														
	_			ri		Ĺ			Г						
Onginal	6/24/06	4/10/07	2/19/08												
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	V							П							
2	V														
3	V							П							
4	V								П						
5	V	٧	=	П		П		П							
6	V	٧	= √												
7	V	٧	=	П		П		П							
8	V	٧	=	П		П		П							
9	V	V	=	П		П		П							
10	V	٧	=												
11	٧	٧	=					П							
12	V	٧	=												
13	V	V	=												
14	V	4	V					П							
15	V	٧	٧												
16	V	V	V												
17	V	V	4					П							

19 🗸 🗸

23 √ √ 24 √ 25 √ √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ √ 30 √ √ √ 31 √ √ √ 32 V V V 34 36 37 38 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49

ough numeral) Cancelled	N	Non-Elected
Restricted	ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

1645

Claim Date					CI	aim	Date							_						
Final	Original										Final	Original								
	51	$\top$	$^{\dagger}$	t					Т	i		101	Ħ		T			$\vdash$		t
	52									İ		102	$\Box$		T					t
	53			Т						i		103	П		т					t
	54	$\neg$	$\top$	Т			П		П	İ		104	П		Т	Т		Г		T
	55		Т	Т	П	Т	П		Г	li		105	П		Т	Т		Г		t
	56		Т	Т			П		Г	ı		106	П		Т	Т				t
	57		Т	Г	П		П		П	l		107	П		Т	Т		П		T
	58	Т	Т	П	П		П		П	l		108	П	Т	Т	Т		П		Γ
	59									l		109	П		Т					Ī
	60		Т	Г						ΙÍ		110	П	Т	Т	П				Γ
	61		Т	Г						ΙÍ		111		Т	Т	Г		П		Γ
	62									l		112								L
	63			L					L			113	$\Box$	$\Box$	ഥ	1	L	┖		ľ
	64		$\perp$	┖	L		╚	L	L			114	டா		┸		L	┖	╚	ľ
	65		$\perp$									115	Ш							L
	66	_	$\perp$		┖		╙		_			116	Ш	$\perp$	$\perp$	╙		╙		L
	67	_	$\perp$	_								117	ш	$\perp$	_			╙		ļ
	68	_	$\perp$	_	╙		_		_			118	ш	$\perp$	_	╙		╙		Ļ
	69	_	$\perp$	_	_		╙		_	ļ		119	ш	$\perp$	$\perp$	╙		╙		Ļ
	70	_	$\perp$	_			╙		_	ļ		120	ш	$\perp$	$\perp$	╙		╙		Ļ
	71	_	$\perp$	_		_	_		L	l		121	ш	_	_	-		╙		ļ
	72	_	+	╙			╙		$\vdash$	IJ		122	ш	_	_	╙		╙		Ļ
	73	_	$\perp$	_			_		_			123	ш	_	╄	1		╙		Ļ
	74	_	+	-		_	⊢		L			124	$\vdash$	+	+	$\vdash$		⊢		ļ
	75	_	+	$\vdash$			⊢		$\vdash$			125	$\vdash$	+	+	$\vdash$		⊢		Ļ
	76	-	+	╄	-		-	-	H			126	Н	+	+	$\vdash$	-	⊢		ļ
	77	-	+	$\vdash$	⊢	_	-	-	-			127	$\vdash$	+	+	$\vdash$	-	⊢		ł
	78 79	-	+	⊢	$\vdash$	_	Н	-	H			128 129	$\vdash$	+	+	$\vdash$	-	⊢		ł
	80	-	+	+	$\vdash$	_	Н	$\vdash$	Н	1		130	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	⊢		ł
	81	-	+	╁	$\vdash$	H	Н	-	Н	1		131	$\vdash$	+	+	+	-	$\vdash$		ł
_	82	+	+	+	$\vdash$	_	Н	-	Н	1		132	$\vdash$	+	+	+	-	⊢		ł
-	83	+	+	+	+	-	-	$\vdash$	Н	ł		133	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	⊢		ł
_	84	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		134	+	+	+	+	$\vdash$	+	$\vdash$	t
-	85	+	+	+	+	Н	$\vdash$	+	$\vdash$	1		135	+	+	+	+	+	+	$\vdash$	t
_	86	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$		Н			136	$\vdash$	+	+	+		+		t
_	87	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$		ı		137	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	-	$\vdash$	t
-	88	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ı		138	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	+	$\vdash$	t
	89	$\pm$	$^{+}$	t	$\vdash$	Т	$\vdash$	$\vdash$	Н			139	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	-	-	t
	90	$\pm$	+	t	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$		ı		140	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	т	t
	91	$\top$	$^{+}$	t	$\vdash$	Т	$\vdash$	t	Н			141	$\vdash$	+	$^{+}$	$^{+}$	t	-	т	t
	92	$\top$	$^{+}$	t	T	Т		t	П			142	$\vdash$	+	$^{+}$	т	t			t
	93	$\top$	$^{+}$	T	т	Т	П	T	Т	ı		143	$\vdash$	$\top$	$^{+}$	т	T	т	т	t
	94	$\top$	$^{+}$	t	т	Т		t	П	ı		144	$\vdash$	+	T		t		T	t
	95	1	T	T		П		T	Г			145	Ħ		Т		T			t
	96	$\top$	T	Т				Г	Г	ı		146	П		Т		Г			T
	97		T	Т						ı		147			Т					T
	98		T	Т								148	П		Т					T
	99									ı		149			Т					Γ
	100		Т	П								150	$\Box$		Т	П		П		Γ